

To2071j.1  
26 AUG 1993



ITE has administrative headquarters north and south, and the geographical distribution of its 250 staff in six Research Stations throughout Britain allows efficient use of resources for regional studies and provides an understanding of local ecological and land use characteristics.

**This report is an official document prepared under contract between the customer and the Natural Environment Research Council. It should not be quoted without the permission of both the Institute of Terrestrial Ecology and the customer.**

#### **ITE NORTH**

**Edinburgh Research Station**  
and ITE(N) Directorate  
Bush Estate  
Penicuik  
Midlothian EH26 0QB  
Tel: 031 445 4343; Telex 72579  
Fax: 031 445 3943

**Banchory Research Station**  
Hill of Brathens  
Glassel  
Banchory  
Kincardineshire AB31 4BY  
Tel: 033 02 3434  
Fax: 033 02 3303

**Merlewood Research Station**  
Grange-over-Sands  
Cumbria LA11 6JU  
Tel: 05395 32264; Telex 65102  
Fax: 05395 34705

#### **ITE SOUTH**

**Monks Wood**  
and ITE(S) Directorate  
Abbots Ripton  
Huntingdon  
Cambs PE17 2LS  
Tel: 048 73 381; Telex 32416  
Fax: 048 73 467

**Bangor Research Unit**  
University College of North Wales  
Deiniol Road  
Bangor  
Gwynedd LL57 2UP  
Tel: 0248 370045; Telex 61224  
Fax: 0248 355365

**Furzebrook Research Station**  
Wareham  
Dorset BH20 5AS  
Tel: 0929 551518  
Fax: 0929 551087

The ITE Research Marketing Officers for ITE North and South are based at Banchory and Monks Wood, respectively.

**INSTITUTE OF TERRESTRIAL ECOLOGY  
(NATURAL ENVIRONMENT RESEARCH COUNCIL)**

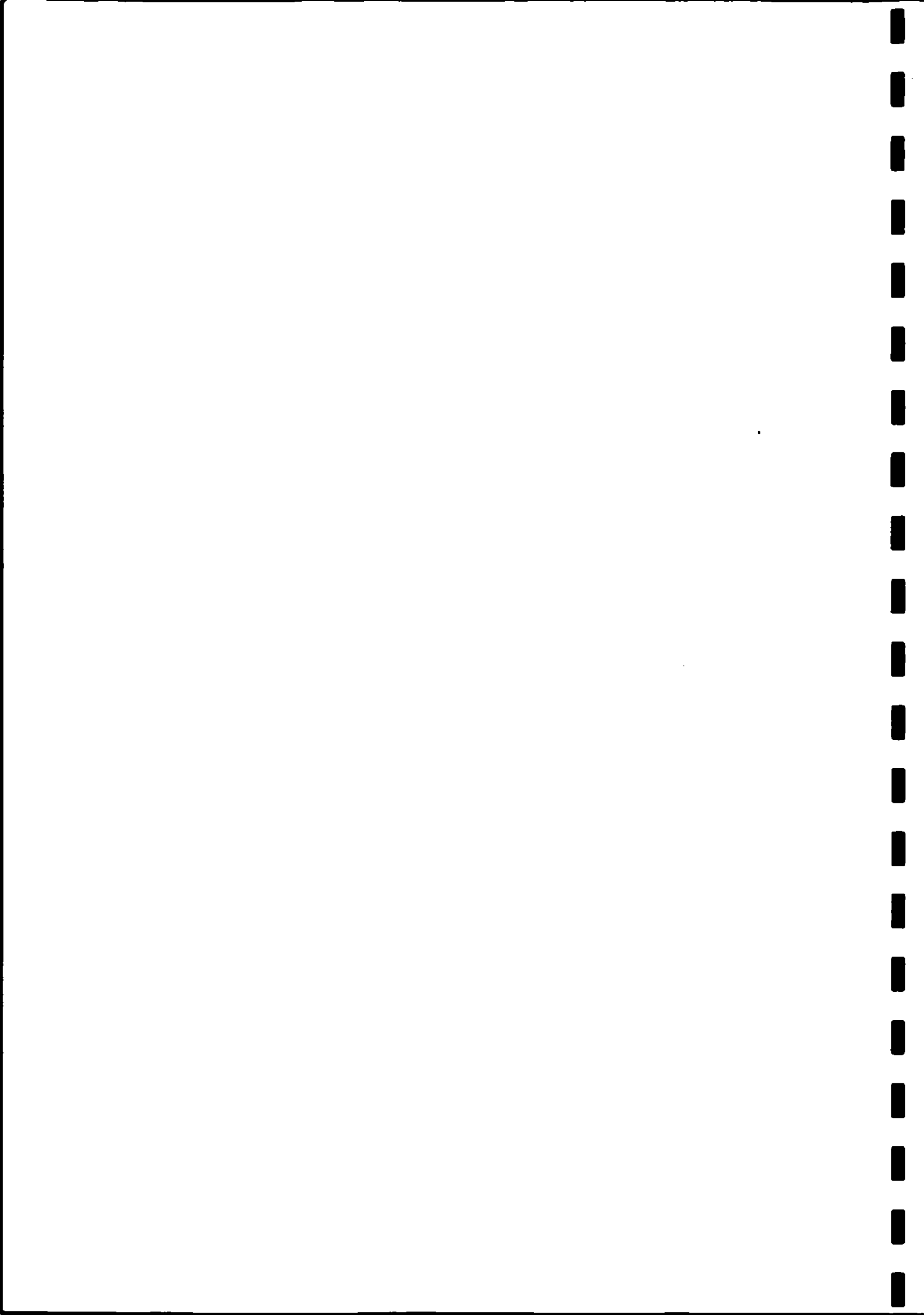
**Project No T02071j1**

**ITE Land Classification for the  
county of Cambridgeshire**

**D C Howard and R G H Bunce**

**Merlewood Research Station  
Grange-over-Sands  
Cumbria LA11 6JU**

**August 1993**



## Land Use Research Group

### ITE Land Classification for Cambridgeshire

The following table holds the land class of each square in Cambridgeshire. The format of the table is easting (a three digit number), northing (a three digit number) and land class (one or two digits). The data is ordered by easting as primary key and northing as secondary.

The grid reference follows the Ordnance Survey National Grid, using the numeric convention (Harley 1975). Should a grid reference be held in the alpha-numeric format it can be converted into numeric by removing the two letters and modifying the digits. Cambridgeshire occupies part of two 100 kilometre (km) squares, TF and TL. In terms of a 1 km grid, square TF starts with easting 500 and northing 300, and TL with 500 and 200 respectively. Having removed the letters, the remaining digits can be split equally into two parts; the first part is the easting the second northing. The easting and northing equivalents are added to the digits to produce the final grid reference, eg TF1234 becomes 512 334 (NL is 500, 300 so 500+12 and 300+34). The six figure grid reference describes a complete 1 km square and on a large scale map (eg 1:50 000) it can be identified by reading the easting value off the horizontal axis and the northing off the vertical. The intersection of lines defines the south west (bottom left) corner of the square.

The ITE land Classification was produced in the late 1970's by multivariate analysis of a number of environmental factors (Bunce *et al.* 1981). It stratifies Great Britain into 32 different groups called land classes; every 1 km square in Great Britain has been allocated to it's land class. Three national surveys (the Countryside Surveys) have been performed to characterise the different land classes (Barr 1990), and the classification is being used to model the consequences of a variety of different changes (eg Bunce *et al.* 1992).

### References

- Barr, C.J. (1990) Mapping the changing face of Britain. Geographic magazine October 1990.
- Bunce, R.G.H., Barr, C.J. and Whittaker, H.A. (1981) Land Classes in Great Britain: preliminary description for users of the method of land classification. Merlewood Research and Development paper no. 86. Institute of Terrestrial Ecology; Grange-over-Sands.
- Bunce, R.G.H., Howard, D.C., Hallam, C.J., Barr, C.J. and Benefield, C.B. (1992). The ecological consequences of land use change. Report to the Department of the Environment.
- Harley, J.B. (1975) Ordnance Survey Maps: a descriptive manual. Ordnance Survey: Southampton.

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
502	274	11	507	268	12	509	277	11
502	275	11	507	269	12	509	278	11
502	299	11	507	270	11	509	279	11
502	300	11	507	271	11	509	280	11
502	305	11	507	272	11	509	281	11
503	274	11	507	273	11	509	292	11
503	275	11	507	274	11	509	293	11
503	276	11	507	275	11	509	294	11
503	299	11	507	276	11	509	295	11
503	300	11	507	277	11	509	296	11
503	301	11	507	278	11	509	297	12
503	302	11	507	296	12	509	298	12
503	304	11	507	298	12	509	299	11
503	305	11	507	299	11	509	300	11
503	306	11	507	300	11	509	301	11
504	272	11	507	301	11	509	302	11
504	273	11	507	302	11	509	303	11
504	274	11	507	303	11	509	304	12
504	275	11	507	304	11	509	305	12
504	276	11	507	305	12	509	306	12
504	299	11	507	306	12	509	307	12
504	300	11	508	266	11	510	266	12
504	301	11	508	267	12	510	267	11
504	302	11	508	268	12	510	268	11
504	303	11	508	269	11	510	269	11
504	304	11	508	270	11	510	270	12
504	305	11	508	271	11	510	271	11
504	306	11	508	272	11	510	272	11
505	270	11	508	273	11	510	273	11
505	271	11	508	274	11	510	274	11
505	272	11	508	275	11	510	275	11
505	273	11	508	276	11	510	276	11
505	274	12	508	277	11	510	277	11
505	275	11	508	278	11	510	278	11
505	276	11	508	279	11	510	279	11
505	299	11	508	280	11	510	280	11
505	300	11	508	293	12	510	281	11
505	301	11	508	295	11	510	292	12
505	302	11	508	296	11	510	293	11
505	303	11	508	297	11	510	294	11
505	304	11	508	298	11	510	295	11
505	305	11	508	299	12	510	296	11
505	306	11	508	300	11	510	297	12
506	270	11	508	301	11	510	298	12
506	271	11	508	302	11	510	299	11
506	272	11	508	303	11	510	300	11
506	273	11	508	304	12	510	301	11
506	274	11	508	305	12	510	302	11
506	275	11	508	306	12	510	303	11
506	276	11	509	266	12	510	304	11
506	277	11	509	267	12	510	305	11
506	299	11	509	268	11	510	306	12
506	300	11	509	269	11	510	307	12
506	301	11	509	270	12	511	261	11
506	302	11	509	271	11	511	262	11
506	303	11	509	272	11	511	263	12
506	304	11	509	273	11	511	264	12
506	305	11	509	274	11	511	265	11
506	306	11	509	275	11	511	266	11
507	267	11	509	276	11	511	267	11

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
511	268	11	512	287	11	513	300	11
511	269	12	512	288	11	513	301	11
511	270	12	512	289	12	513	302	11
511	271	11	512	290	11	513	303	11
511	272	11	512	291	11	513	304	11
511	273	11	512	292	11	513	305	11
511	274	11	512	293	11	513	306	11
511	275	11	512	294	11	513	307	12
511	276	11	512	295	12	513	308	12
511	277	11	512	296	12	513	309	12
511	278	11	512	297	12	514	262	11
511	279	11	512	298	11	514	263	11
511	280	11	512	299	11	514	264	11
511	281	11	512	300	11	514	265	11
511	282	12	512	301	11	514	266	11
511	283	12	512	302	11	514	267	4
511	284	11	512	303	11	514	268	4
511	291	11	512	304	11	514	269	4
511	292	11	512	305	11	514	270	11
511	293	11	512	306	11	514	271	12
511	294	11	512	307	2	514	272	11
511	295	11	512	308	12	514	273	11
511	296	12	513	262	11	514	274	11
511	297	12	513	263	12	514	275	12
511	298	12	513	264	12	514	276	11
511	299	11	513	265	11	514	277	11
511	300	11	513	266	11	514	278	11
511	301	11	513	267	4	514	279	11
511	302	11	513	268	4	514	280	12
511	303	11	513	269	4	514	281	11
511	304	11	513	270	11	514	282	11
511	305	11	513	271	11	514	283	11
511	306	11	513	272	11	514	284	12
511	307	12	513	273	11	514	285	11
512	261	11	513	274	11	514	286	11
512	262	11	513	275	12	514	287	12
512	263	12	513	276	11	514	288	11
512	264	12	513	277	11	514	289	12
512	265	11	513	278	11	514	290	11
512	266	12	513	279	11	514	291	12
512	267	11	513	280	11	514	292	11
512	268	12	513	281	12	514	293	11
512	269	12	513	282	12	514	294	11
512	270	11	513	283	12	514	295	11
512	271	11	513	284	11	514	296	11
512	272	11	513	285	12	514	297	4
512	273	11	513	286	11	514	298	11
512	274	11	513	287	11	514	299	11
512	275	12	513	288	11	514	300	11
512	276	11	513	289	12	514	301	11
512	277	11	513	290	11	514	302	11
512	278	11	513	291	11	514	303	11
512	279	11	513	292	11	514	304	11
512	280	11	513	293	12	514	305	11
512	281	11	513	294	11	514	306	12
512	282	12	513	295	11	514	307	12
512	283	11	513	296	11	514	308	12
512	284	11	513	297	11	514	309	12
512	285	12	513	298	11	515	261	11
512	286	11	513	299	11	515	262	11

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
515	263	12	516	273	12	517	282	11
515	264	11	516	274	11	517	283	12
515	265	11	516	275	11	517	284	11
515	266	11	516	276	12	517	285	12
515	267	4	516	277	11	517	286	12
515	268	4	516	278	11	517	287	12
515	269	11	516	279	12	517	288	12
515	270	11	516	280	12	517	289	12
515	271	12	516	281	11	517	290	12
515	272	12	516	282	12	517	291	12
515	273	11	516	283	12	517	292	12
515	274	11	516	284	12	517	293	3
515	275	11	516	285	11	517	294	12
515	276	11	516	286	11	517	295	12
515	277	11	516	287	11	517	296	12
515	278	11	516	288	12	517	297	11
515	279	11	516	289	12	517	298	12
515	280	11	516	290	11	517	299	12
515	281	12	516	291	12	517	300	11
515	282	12	516	292	11	517	301	11
515	283	11	516	293	12	517	302	12
515	284	12	516	294	12	517	303	12
515	285	12	516	295	12	517	304	12
515	286	11	516	296	12	517	305	12
515	287	12	516	297	12	517	306	12
515	288	11	516	298	12	517	307	12
515	289	12	516	299	11	518	258	12
515	290	11	516	300	11	518	259	12
515	291	11	516	301	11	518	260	12
515	292	12	516	302	11	518	261	12
515	293	11	516	303	12	518	262	12
515	294	11	516	304	12	518	263	12
515	295	12	516	305	12	518	264	12
515	296	12	516	306	12	518	265	12
515	297	12	516	307	12	518	266	12
515	298	11	516	308	12	518	267	12
515	299	11	517	258	12	518	268	12
515	300	11	517	259	12	518	269	12
515	301	11	517	260	12	518	270	12
515	302	11	517	261	12	518	271	12
515	303	11	517	262	12	518	272	12
515	304	12	517	263	11	518	273	12
515	305	12	517	264	11	518	274	12
515	306	12	517	265	11	518	275	12
515	307	12	517	266	12	518	276	12
515	308	12	517	267	12	518	277	11
516	258	11	517	268	12	518	278	11
516	259	11	517	269	12	518	279	11
516	261	12	517	270	11	518	280	11
516	262	12	517	271	12	518	281	11
516	263	12	517	272	12	518	282	12
516	264	11	517	273	12	518	283	12
516	265	11	517	274	11	518	284	12
516	266	3	517	275	12	518	285	12
516	267	4	517	276	12	518	286	11
516	268	12	517	277	12	518	287	12
516	269	11	517	278	12	518	288	12
516	270	11	517	279	12	518	289	12
516	271	12	517	280	11	518	290	12
516	272	11	517	281	11	518	291	12



East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
518	292	12	519	300	12	520	305	12
518	293	12	519	301	12	520	306	12
518	294	11	519	302	12	520	307	12
518	295	12	519	303	12	520	308	12
518	296	12	519	304	12	521	251	11
518	297	12	519	305	12	521	253	11
518	298	11	519	306	12	521	254	12
518	299	12	519	307	12	521	255	12
518	300	12	519	308	12	521	256	11
518	301	12	520	254	12	521	257	11
518	302	12	520	255	12	521	258	11
518	303	12	520	256	11	521	259	12
518	304	12	520	257	11	521	260	12
518	305	12	520	258	11	521	261	12
518	306	12	520	259	12	521	262	12
518	307	12	520	260	12	521	263	12
519	254	11	520	261	12	521	264	12
519	257	11	520	262	12	521	265	12
519	258	11	520	263	12	521	266	12
519	259	12	520	264	12	521	267	12
519	260	12	520	265	12	521	268	12
519	261	12	520	266	12	521	269	12
519	262	4	520	267	12	521	270	12
519	263	4	520	268	12	521	271	12
519	264	12	520	269	12	521	272	12
519	265	12	520	270	12	521	273	11
519	266	12	520	271	12	521	274	12
519	267	12	520	272	12	521	275	12
519	268	12	520	273	11	521	276	12
519	269	12	520	274	11	521	277	12
519	270	12	520	275	12	521	278	11
519	271	12	520	276	12	521	279	11
519	272	12	520	277	12	521	280	11
519	273	12	520	278	12	521	281	11
519	274	12	520	279	11	521	282	12
519	275	12	520	280	11	521	283	12
519	276	11	520	281	11	521	284	12
519	277	11	520	282	12	521	285	12
519	278	11	520	283	12	521	286	12
519	279	11	520	284	12	521	287	12
519	280	11	520	285	12	521	288	12
519	281	11	520	286	12	521	289	12
519	282	12	520	287	12	521	290	12
519	283	12	520	288	12	521	291	12
519	284	12	520	289	12	521	292	12
519	285	12	520	290	12	521	293	12
519	286	12	520	291	12	521	294	12
519	287	12	520	292	12	521	295	11
519	288	12	520	293	12	521	296	12
519	289	12	520	294	12	521	297	12
519	290	12	520	295	11	521	298	12
519	291	12	520	296	11	521	299	12
519	292	12	520	297	12	521	300	12
519	293	11	520	298	12	521	301	12
519	294	11	520	299	12	521	302	12
519	295	11	520	300	12	521	303	12
519	296	1	520	301	12	521	304	12
519	297	12	520	302	12	521	305	12
519	298	12	520	303	12	521	306	12
519	299	12	520	304	12	521	307	12

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
521	308	12	523	253	12	524	256	11
522	251	12	523	254	11	524	257	11
522	252	12	523	255	11	524	258	11
522	253	12	523	256	11	524	259	12
522	254	11	523	257	11	524	260	11
522	255	11	523	258	11	524	261	11
522	256	11	523	259	11	524	262	11
522	257	11	523	260	12	524	263	12
522	258	11	523	261	12	524	264	11
522	259	12	523	262	12	524	265	12
522	260	12	523	263	12	524	266	12
522	261	12	523	264	12	524	267	12
522	262	12	523	265	12	524	268	12
522	263	12	523	266	12	524	269	12
522	264	12	523	267	12	524	270	12
522	265	12	523	268	12	524	271	12
522	266	12	523	269	12	524	272	12
522	267	12	523	270	12	524	273	12
522	268	11	523	271	12	524	274	11
522	269	12	523	272	11	524	275	11
522	270	12	523	273	11	524	276	11
522	271	12	523	274	11	524	277	12
522	272	11	523	275	11	524	278	12
522	273	12	523	276	11	524	279	11
522	274	11	523	277	11	524	280	11
522	275	12	523	278	12	524	281	11
522	276	11	523	279	12	524	282	12
522	277	11	523	280	11	524	283	12
522	278	11	523	281	11	524	284	12
522	279	11	523	282	12	524	285	12
522	280	12	523	283	12	524	286	12
522	281	11	523	284	12	524	287	12
522	282	12	523	285	12	524	288	12
522	283	12	523	286	12	524	289	12
522	284	12	523	287	12	524	290	12
522	285	12	523	288	12	524	291	12
522	286	12	523	289	12	524	292	12
522	287	12	523	290	12	524	293	12
522	288	12	523	291	12	524	294	12
522	289	12	523	292	12	524	295	12
522	290	12	523	293	12	524	296	12
522	291	12	523	294	12	524	297	12
522	292	12	523	295	12	524	298	12
522	293	12	523	296	12	524	299	12
522	294	12	523	297	12	524	300	12
522	295	12	523	298	12	524	301	12
522	296	12	523	299	12	524	302	12
522	297	12	523	300	12	524	303	12
522	298	12	523	301	12	524	304	12
522	299	12	523	302	12	524	305	12
522	300	12	523	303	12	524	306	12
522	301	12	523	304	12	524	307	12
522	302	12	523	305	12	525	251	11
522	303	12	523	306	12	525	252	11
522	304	12	523	307	12	525	253	11
522	305	12	524	251	11	525	254	11
522	306	12	524	252	11	525	255	11
522	307	12	524	253	11	525	256	11
523	251	11	524	254	11	525	257	11
523	252	12	524	255	11	525	258	11

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
525	259	11	526	261	11	527	253	11
525	260	11	526	262	12	527	254	11
525	261	11	526	263	12	527	255	11
525	262	12	526	264	11	527	256	11
525	263	12	526	265	11	527	257	11
525	264	11	526	266	11	527	258	11
525	265	11	526	267	11	527	259	11
525	266	12	526	268	12	527	260	11
525	267	12	526	269	12	527	261	11
525	268	12	526	270	12	527	262	11
525	269	12	526	271	12	527	263	11
525	270	12	526	272	12	527	264	11
525	271	12	526	273	12	527	265	11
525	272	12	526	274	11	527	266	11
525	273	11	526	275	12	527	267	11
525	274	11	526	276	12	527	268	12
525	275	11	526	277	12	527	269	12
525	276	12	526	278	12	527	270	12
525	277	12	526	279	12	527	271	12
525	278	12	526	280	11	527	272	12
525	279	12	526	281	11	527	273	12
525	280	11	526	282	12	527	274	12
525	281	11	526	283	12	527	275	12
525	282	12	526	284	12	527	276	12
525	283	12	526	285	12	527	277	12
525	284	12	526	286	12	527	278	12
525	285	12	526	287	12	527	279	12
525	286	12	526	288	12	527	280	12
525	287	12	526	289	12	527	281	11
525	288	12	526	290	12	527	282	12
525	289	12	526	291	12	527	283	12
525	290	12	526	292	12	527	284	12
525	291	12	526	293	12	527	285	12
525	292	12	526	294	12	527	286	12
525	293	12	526	295	12	527	287	12
525	294	12	526	296	12	527	288	12
525	295	12	526	297	12	527	289	12
525	296	12	526	298	12	527	290	12
525	297	12	526	299	12	527	291	12
525	298	12	526	300	12	527	292	12
525	299	12	526	301	4	527	293	12
525	300	12	526	302	4	527	294	12
525	301	12	526	303	4	527	295	12
525	302	12	526	304	4	527	296	12
525	303	12	526	305	4	527	297	12
525	304	12	526	306	3	527	298	4
525	305	12	526	307	3	527	299	8
525	306	1	527	240	3	527	300	4
525	307	4	527	241	3	527	301	4
526	244	3	527	242	3	527	302	3
526	251	11	527	243	3	527	303	4
526	252	11	527	244	3	527	304	4
526	253	11	527	245	3	527	305	4
526	254	12	527	246	3	527	306	4
526	255	11	527	247	3	527	307	4
526	256	11	527	248	3	527	308	4
526	257	11	527	249	3	528	239	3
526	258	11	527	250	11	528	240	3
526	259	11	527	251	12	528	241	3
526	260	12	527	252	11	528	242	3

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
528	243	3	528	303	3	529	291	12
528	244	3	528	304	4	529	292	4
528	245	3	528	305	4	529	293	4
528	246	3	528	306	4	529	294	4
528	247	3	528	307	4	529	295	4
528	248	3	528	308	4	529	296	4
528	249	3	528	309	4	529	297	4
528	250	3	529	238	3	529	298	4
528	251	12	529	239	2	529	299	8
528	252	11	529	240	3	529	300	8
528	253	11	529	241	3	529	301	4
528	254	11	529	242	3	529	302	4
528	255	11	529	243	3	529	303	4
528	256	11	529	244	3	529	304	4
528	257	11	529	245	3	529	305	4
528	258	12	529	246	3	529	306	4
528	259	11	529	247	3	529	307	4
528	260	11	529	248	3	529	308	4
528	261	12	529	249	3	530	239	3
528	262	12	529	250	3	530	240	3
528	263	12	529	251	3	530	241	3
528	264	11	529	252	11	530	242	3
528	265	11	529	253	11	530	243	3
528	266	11	529	254	11	530	244	3
528	267	12	529	255	11	530	245	3
528	268	12	529	256	11	530	246	3
528	269	12	529	257	12	530	247	3
528	270	12	529	258	12	530	248	3
528	271	12	529	259	11	530	249	3
528	272	12	529	260	11	530	250	3
528	273	12	529	261	11	530	251	3
528	274	12	529	262	11	530	252	3
528	275	11	529	263	12	530	253	11
528	276	12	529	264	12	530	254	11
528	277	11	529	265	11	530	255	11
528	278	12	529	266	12	530	256	11
528	279	12	529	267	12	530	257	12
528	280	12	529	268	12	530	258	12
528	281	11	529	269	12	530	259	11
528	282	12	529	270	12	530	260	11
528	283	12	529	271	12	530	261	11
528	284	12	529	272	12	530	262	11
528	285	12	529	273	12	530	263	12
528	286	12	529	274	11	530	264	12
528	287	12	529	275	11	530	265	11
528	288	12	529	276	11	530	266	12
528	289	12	529	277	12	530	267	12
528	290	12	529	278	12	530	268	12
528	291	12	529	279	11	530	269	4
528	292	12	529	280	11	530	270	12
528	293	12	529	281	12	530	271	12
528	294	12	529	282	12	530	272	12
528	295	4	529	283	12	530	273	12
528	296	4	529	284	12	530	274	11
528	297	4	529	285	12	530	275	11
528	298	4	529	286	12	530	276	11
528	299	8	529	287	12	530	277	12
528	300	4	529	288	12	530	278	12
528	301	4	529	289	12	530	279	11
528	302	4	529	290	12	530	280	12

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
530	281	12	531	270	12	532	260	11
530	282	12	531	271	12	532	261	12
530	283	12	531	272	12	532	262	12
530	284	12	531	273	11	532	263	11
530	285	12	531	274	11	532	264	11
530	286	12	531	275	12	532	265	11
530	287	12	531	276	11	532	266	12
530	288	12	531	277	11	532	267	12
530	289	4	531	278	12	532	268	12
530	290	4	531	279	11	532	269	12
530	291	4	531	280	11	532	270	4
530	292	4	531	281	12	532	271	4
530	293	4	531	282	12	532	272	11
530	294	4	531	283	12	532	273	11
530	295	4	531	284	12	532	274	11
530	296	4	531	285	12	532	275	11
530	297	4	531	286	4	532	276	11
530	298	4	531	287	4	532	277	12
530	299	4	531	288	4	532	278	11
530	300	8	531	289	4	532	279	12
530	301	4	531	290	4	532	280	11
530	302	4	531	291	4	532	281	12
530	303	4	531	292	4	532	282	12
530	304	4	531	293	4	532	283	4
530	305	4	531	294	4	532	284	4
530	306	4	531	295	4	532	285	4
530	307	4	531	296	4	532	286	4
530	308	4	531	297	4	532	287	4
530	309	4	531	298	4	532	288	4
531	239	3	531	299	4	532	289	4
531	240	3	531	300	8	532	290	4
531	241	3	531	301	4	532	291	4
531	242	3	531	302	4	532	292	4
531	243	3	531	303	4	532	293	4
531	244	3	531	304	4	532	294	4
531	245	3	531	305	4	532	295	4
531	246	3	531	306	4	532	296	4
531	247	3	531	307	4	532	297	4
531	248	3	531	308	4	532	298	4
531	249	3	531	309	4	532	299	4
531	250	3	532	240	3	532	300	8
531	251	3	532	241	3	532	301	8
531	252	3	532	242	3	532	302	4
531	253	3	532	243	3	532	303	4
531	254	11	532	244	3	532	304	4
531	255	11	532	245	3	532	305	4
531	256	11	532	246	3	532	306	4
531	257	11	532	247	3	532	307	4
531	258	11	532	248	3	532	308	4
531	259	11	532	249	3	532	309	4
531	260	11	532	250	3	533	240	3
531	261	11	532	251	3	533	241	3
531	262	11	532	252	3	533	242	3
531	263	11	532	253	3	533	243	3
531	264	11	532	254	11	533	244	3
531	265	11	532	255	11	533	245	3
531	266	11	532	256	12	533	246	3
531	267	12	532	257	11	533	247	3
531	268	12	532	258	11	533	248	3
531	269	12	532	259	12	533	249	3

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
533	250	3	534	242	3	534	302	4
533	251	3	534	243	3	534	303	4
533	252	3	534	244	3	534	304	4
533	253	3	534	245	3	534	305	4
533	254	3	534	246	3	534	306	4
533	255	11	534	247	3	534	307	4
533	256	11	534	248	3	534	308	4
533	257	11	534	249	3	535	242	3
533	258	11	534	250	3	535	243	3
533	259	11	534	251	3	535	244	3
533	260	12	534	252	3	535	245	3
533	261	11	534	253	3	535	246	3
533	262	11	534	254	3	535	247	3
533	263	11	534	255	3	535	248	3
533	264	11	534	256	11	535	249	3
533	265	11	534	257	11	535	250	3
533	266	12	534	258	11	535	251	3
533	267	12	534	259	11	535	252	3
533	268	12	534	260	12	535	253	3
533	269	12	534	261	11	535	254	3
533	270	12	534	262	11	535	255	3
533	271	12	534	263	12	535	256	3
533	272	12	534	264	12	535	257	11
533	273	11	534	265	11	535	258	11
533	274	12	534	266	12	535	259	11
533	275	11	534	267	12	535	260	11
533	276	11	534	268	12	535	261	11
533	277	12	534	269	12	535	262	12
533	278	12	534	270	12	535	263	12
533	279	12	534	271	12	535	264	11
533	280	4	534	272	12	535	265	11
533	281	4	534	273	11	535	266	11
533	282	4	534	274	12	535	267	12
533	283	4	534	275	12	535	268	12
533	284	4	534	276	11	535	269	12
533	285	4	534	277	11	535	270	12
533	286	4	534	278	4	535	271	12
533	287	4	534	279	4	535	272	12
533	288	4	534	280	4	535	273	12
533	289	4	534	281	4	535	274	12
533	290	4	534	282	4	535	275	3
533	291	4	534	283	4	535	276	3
533	292	4	534	284	4	535	277	4
533	293	4	534	285	4	535	278	3
533	294	4	534	286	4	535	279	4
533	295	4	534	287	4	535	280	4
533	296	4	534	288	4	535	281	4
533	297	4	534	289	4	535	282	4
533	298	4	534	290	4	535	283	4
533	299	4	534	291	4	535	284	4
533	300	8	534	292	4	535	285	4
533	301	8	534	293	4	535	286	4
533	302	4	534	294	4	535	287	4
533	303	4	534	295	4	535	288	4
533	304	4	534	296	4	535	289	4
533	305	4	534	297	4	535	290	4
533	306	4	534	298	4	535	291	4
533	307	4	534	299	4	535	292	4
533	308	4	534	300	4	535	293	4
534	241	3	534	301	8	535	294	4

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
535	295	4	536	287	4	537	279	4
535	296	4	536	288	4	537	280	4
535	297	4	536	289	4	537	281	4
535	298	4	536	290	4	537	282	4
535	299	4	536	291	4	537	283	4
535	300	4	536	292	4	537	284	4
535	301	8	536	293	4	537	285	4
535	302	4	536	294	4	537	286	4
535	303	4	536	295	4	537	287	4
535	304	4	536	296	4	537	288	4
535	305	4	536	297	4	537	289	4
535	306	4	536	298	4	537	290	4
535	307	4	536	299	4	537	291	4
535	308	4	536	300	4	537	292	4
536	241	3	536	301	8	537	293	4
536	242	3	536	302	8	537	294	4
536	243	3	536	303	4	537	295	4
536	244	3	536	304	4	537	296	4
536	245	3	536	305	4	537	297	4
536	246	3	536	306	4	537	298	4
536	247	3	536	307	4	537	299	4
536	248	3	536	308	4	537	300	4
536	249	3	537	241	3	537	301	4
536	250	3	537	242	3	537	302	8
536	251	3	537	243	3	537	303	4
536	252	3	537	244	3	537	304	4
536	253	3	537	245	3	537	305	4
536	254	3	537	246	3	537	306	4
536	255	3	537	247	3	537	307	4
536	256	3	537	248	3	537	308	4
536	257	3	537	249	3	537	309	4
536	258	11	537	250	3	538	241	3
536	259	11	537	251	3	538	242	3
536	260	11	537	252	3	538	243	3
536	261	11	537	253	3	538	244	3
536	262	11	537	254	3	538	245	3
536	263	12	537	255	3	538	246	3
536	264	11	537	256	3	538	247	3
536	265	11	537	257	3	538	248	3
536	266	12	537	258	11	538	249	3
536	267	12	537	259	11	538	250	3
536	268	12	537	260	11	538	251	3
536	269	12	537	261	11	538	252	4
536	270	12	537	262	11	538	253	3
536	271	12	537	263	11	538	254	3
536	272	12	537	264	11	538	255	3
536	273	3	537	265	11	538	256	3
536	274	3	537	266	12	538	257	3
536	275	3	537	267	12	538	258	3
536	276	3	537	268	12	538	259	12
536	277	4	537	269	12	538	260	11
536	278	4	537	270	4	538	261	11
536	279	3	537	271	4	538	262	11
536	280	4	537	272	4	538	263	11
536	281	4	537	273	4	538	264	11
536	282	4	537	274	4	538	265	11
536	283	4	537	275	3	538	266	12
536	284	4	537	276	3	538	267	12
536	285	4	537	277	3	538	268	3
536	286	4	537	278	4	538	269	3

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
538	270	3	539	257	3	540	241	3
538	271	3	539	258	3	540	242	4
538	272	4	539	259	3	540	243	3
538	273	4	539	260	12	540	244	3
538	274	4	539	261	11	540	245	3
538	275	4	539	262	11	540	246	3
538	276	4	539	263	11	540	247	3
538	277	4	539	264	11	540	248	3
538	278	4	539	265	3	540	249	3
538	279	4	539	266	3	540	250	3
538	280	4	539	267	3	540	251	3
538	281	4	539	268	3	540	252	3
538	282	4	539	269	3	540	253	3
538	283	4	539	270	3	540	254	3
538	284	4	539	271	3	540	255	4
538	285	4	539	272	4	540	256	3
538	286	4	539	273	4	540	257	3
538	287	4	539	274	8	540	258	3
538	288	4	539	275	8	540	259	3
538	289	4	539	276	4	540	260	3
538	290	4	539	277	4	540	261	11
538	291	4	539	278	4	540	262	11
538	292	4	539	279	4	540	263	3
538	293	4	539	280	4	540	264	3
538	294	4	539	281	4	540	265	3
538	295	4	539	282	4	540	266	3
538	296	4	539	283	4	540	267	3
538	297	4	539	284	4	540	268	3
538	298	4	539	285	4	540	269	4
538	299	4	539	286	4	540	270	4
538	300	4	539	287	4	540	271	3
538	301	4	539	288	4	540	272	4
538	302	8	539	289	4	540	273	4
538	303	4	539	290	4	540	274	4
538	304	4	539	291	4	540	275	8
538	305	4	539	292	4	540	276	8
538	306	4	539	293	4	540	277	4
538	307	4	539	294	4	540	278	4
538	308	4	539	295	4	540	279	4
538	309	4	539	296	4	540	280	4
538	310	4	539	297	4	540	281	4
538	312	4	539	298	4	540	282	4
538	313	4	539	299	3	540	283	4
538	314	4	539	300	4	540	284	4
539	241	3	539	301	4	540	285	4
539	242	3	539	302	8	540	286	4
539	243	3	539	303	8	540	287	4
539	244	3	539	304	4	540	288	4
539	245	3	539	305	4	540	289	4
539	246	3	539	306	4	540	290	4
539	247	3	539	307	4	540	291	3
539	248	3	539	308	4	540	292	3
539	249	4	539	309	4	540	293	4
539	250	3	539	310	4	540	294	3
539	251	3	539	311	4	540	295	4
539	252	3	539	312	4	540	296	4
539	253	3	539	313	4	540	297	3
539	254	3	539	314	4	540	298	3
539	255	3	539	315	4	540	299	4
539	256	3	540	240	3	540	300	4



East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
540	301	4	541	282	4	542	261	3
540	302	4	541	283	4	542	262	4
540	303	8	541	284	4	542	263	3
540	304	8	541	285	4	542	264	3
540	305	4	541	286	4	542	265	3
540	306	4	541	287	4	542	266	3
540	307	4	541	288	4	542	267	3
540	308	4	541	289	4	542	268	3
540	309	4	541	290	4	542	269	3
540	310	4	541	291	4	542	270	3
540	311	4	541	292	4	542	271	3
540	312	4	541	293	3	542	272	4
540	313	4	541	294	3	542	273	4
540	314	4	541	295	4	542	274	4
540	315	4	541	296	12	542	275	4
541	237	3	541	297	12	542	276	4
541	238	3	541	298	3	542	277	4
541	239	3	541	299	4	542	278	8
541	240	3	541	300	4	542	279	8
541	241	3	541	301	4	542	280	4
541	242	4	541	302	4	542	281	4
541	243	3	541	303	4	542	282	4
541	244	3	541	304	8	542	283	4
541	245	3	541	305	8	542	284	4
541	246	4	541	306	4	542	285	4
541	247	3	541	307	4	542	286	4
541	248	3	541	308	4	542	287	4
541	249	3	541	309	4	542	288	4
541	250	4	541	310	4	542	289	4
541	251	4	541	311	4	542	290	4
541	252	3	541	312	4	542	291	4
541	253	3	541	313	4	542	292	4
541	254	3	541	314	4	542	293	3
541	255	3	541	315	4	542	294	3
541	256	3	541	316	4	542	295	3
541	257	3	542	236	3	542	296	4
541	258	3	542	237	3	542	297	3
541	259	3	542	238	3	542	298	3
541	260	3	542	239	3	542	299	4
541	261	3	542	240	3	542	300	4
541	262	3	542	241	3	542	301	4
541	263	3	542	242	3	542	302	4
541	264	4	542	243	3	542	303	4
541	265	3	542	244	3	542	304	4
541	266	3	542	245	3	542	305	8
541	267	3	542	246	3	542	306	8
541	268	3	542	247	3	542	307	4
541	269	3	542	248	3	542	308	4
541	270	4	542	249	3	542	309	4
541	271	4	542	250	3	542	310	4
541	272	4	542	251	3	542	311	4
541	273	4	542	252	4	542	312	4
541	274	4	542	253	4	542	313	4
541	275	4	542	254	3	542	314	4
541	276	8	542	255	3	542	315	4
541	277	8	542	256	3	542	316	4
541	278	8	542	257	3	543	238	3
541	279	4	542	258	3	543	239	3
541	280	4	542	259	3	543	240	3
541	281	4	542	260	3	543	241	3

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
543	242	3	543	302	4	544	287	4
543	243	3	543	303	4	544	288	4
543	244	3	543	304	4	544	289	4
543	245	3	543	305	4	544	290	4
543	246	3	543	306	8	544	291	3
543	247	3	543	307	4	544	292	3
543	248	3	543	308	4	544	293	3
543	249	3	543	309	4	544	294	4
543	250	3	543	310	4	544	295	4
543	251	3	543	311	4	544	296	4
543	252	4	543	312	4	544	297	4
543	253	3	543	313	4	544	298	4
543	254	4	543	314	4	544	299	4
543	255	4	543	315	4	544	300	4
543	256	3	543	316	4	544	301	4
543	257	3	544	242	3	544	302	4
543	258	4	544	243	3	544	303	4
543	259	4	544	244	4	544	304	4
543	260	3	544	245	3	544	305	4
543	261	3	544	246	3	544	306	8
543	262	3	544	247	3	544	307	8
543	263	12	544	248	3	544	308	8
543	264	3	544	249	3	544	309	4
543	265	3	544	250	3	544	310	4
543	266	3	544	251	3	544	311	4
543	267	3	544	252	3	544	312	4
543	268	3	544	253	3	544	313	4
543	269	3	544	254	3	544	314	4
543	270	3	544	255	3	544	315	4
543	271	3	544	256	4	544	316	4
543	272	4	544	257	12	544	317	4
543	273	3	544	258	12	545	242	3
543	274	3	544	259	12	545	243	3
543	275	3	544	260	12	545	244	3
543	276	3	544	261	3	545	245	3
543	277	4	544	262	3	545	246	3
543	278	3	544	263	4	545	247	3
543	279	8	544	264	3	545	248	3
543	280	8	544	265	3	545	249	3
543	281	8	544	266	3	545	250	3
543	282	4	544	267	3	545	251	4
543	283	4	544	268	3	545	252	3
543	284	4	544	269	3	545	253	3
543	285	4	544	270	3	545	254	3
543	286	4	544	271	4	545	255	3
543	287	3	544	272	3	545	256	12
543	288	3	544	273	3	545	257	12
543	289	3	544	274	3	545	258	12
543	290	3	544	275	3	545	259	12
543	291	4	544	276	3	545	260	12
543	292	4	544	277	4	545	261	3
543	293	4	544	278	4	545	262	3
543	294	4	544	279	3	545	263	3
543	295	4	544	280	3	545	264	3
543	296	4	544	281	8	545	265	3
543	297	4	544	282	8	545	266	3
543	298	4	544	283	4	545	267	3
543	299	4	544	284	4	545	268	3
543	300	4	544	285	4	545	269	3
543	301	4	544	286	4	545	270	4

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
545	271	4	546	254	3	547	243	3
545	272	3	546	255	3	547	244	3
545	273	3	546	256	12	547	245	3
545	274	3	546	257	12	547	246	3
545	275	3	546	258	12	547	247	3
545	276	3	546	259	12	547	248	4
545	277	3	546	260	12	547	249	3
545	278	3	546	261	3	547	250	3
545	279	3	546	262	3	547	251	4
545	280	3	546	263	3	547	252	3
545	281	3	546	264	3	547	253	3
545	282	8	546	265	3	547	254	3
545	283	8	546	266	3	547	255	3
545	284	4	546	267	3	547	256	12
545	285	4	546	268	3	547	257	3
545	286	4	546	269	3	547	258	3
545	287	4	546	270	3	547	259	12
545	288	4	546	271	3	547	260	3
545	289	4	546	272	3	547	261	3
545	290	4	546	273	3	547	262	4
545	291	3	546	274	3	547	263	3
545	292	3	546	275	3	547	264	3
545	293	3	546	276	3	547	265	3
545	294	4	546	277	3	547	266	3
545	295	4	546	278	3	547	267	3
545	296	4	546	279	3	547	268	3
545	297	4	546	280	3	547	269	3
545	298	4	546	281	3	547	270	3
545	299	4	546	282	8	547	271	3
545	300	4	546	283	8	547	272	3
545	301	4	546	284	8	547	273	3
545	302	4	546	285	4	547	274	3
545	303	4	546	286	4	547	275	3
545	304	4	546	287	4	547	276	3
545	305	4	546	288	4	547	277	3
545	306	4	546	289	4	547	278	3
545	307	4	546	290	3	547	279	3
545	308	8	546	291	3	547	280	3
545	309	8	546	292	3	547	281	3
545	310	8	546	293	3	547	282	4
545	311	8	546	294	4	547	283	4
545	312	8	546	295	4	547	284	8
545	313	8	546	296	4	547	285	8
545	314	8	546	297	4	547	286	4
545	315	8	546	298	4	547	287	4
545	316	4	546	299	4	547	288	4
545	317	4	546	300	4	547	289	4
546	241	3	546	301	4	547	290	3
546	242	3	546	302	4	547	291	3
546	243	3	546	303	4	547	292	4
546	244	3	546	304	4	547	293	4
546	245	3	546	305	4	547	294	4
546	246	3	546	306	4	547	295	4
546	247	3	546	307	4	547	296	4
546	248	3	546	308	12	547	297	4
546	249	4	546	309	8	547	298	4
546	250	4	546	310	8	547	299	4
546	251	4	546	316	8	547	300	4
546	252	3	546	317	8	547	301	4
546	253	3	547	242	3	547	302	4

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
547	303	4	548	295	4	549	291	4
547	304	4	548	296	4	549	292	4
547	305	4	548	297	4	549	293	4
547	306	4	548	298	4	549	294	4
547	309	4	548	299	4	549	295	4
547	310	12	548	300	4	549	296	4
548	241	3	548	301	4	549	297	4
548	242	3	548	302	4	549	298	4
548	243	3	548	303	4	549	299	4
548	244	3	548	304	4	549	300	4
548	245	4	548	305	4	549	301	4
548	246	3	549	242	3	549	302	4
548	247	3	549	243	4	549	303	4
548	248	3	549	244	3	549	304	4
548	249	4	549	245	3	549	305	4
548	250	3	549	246	3	550	244	3
548	251	3	549	247	3	550	245	3
548	252	3	549	248	3	550	246	3
548	253	3	549	249	3	550	247	3
548	254	3	549	250	3	550	248	3
548	255	3	549	251	3	550	249	3
548	256	3	549	252	3	550	250	3
548	257	3	549	253	3	550	251	3
548	258	3	549	254	3	550	252	3
548	259	3	549	255	3	550	253	3
548	260	3	549	256	3	550	254	3
548	261	4	549	257	3	550	255	3
548	262	4	549	258	3	550	256	3
548	263	3	549	259	3	550	257	3
548	264	3	549	260	3	550	258	3
548	265	3	549	261	3	550	259	3
548	266	3	549	262	4	550	260	3
548	267	3	549	263	4	550	261	3
548	268	3	549	264	3	550	262	3
548	269	3	549	265	4	550	263	3
548	270	3	549	266	3	550	264	3
548	271	3	549	267	3	550	265	3
548	272	3	549	268	3	550	266	3
548	273	3	549	269	3	550	267	3
548	274	3	549	270	3	550	268	3
548	275	3	549	271	3	550	269	3
548	276	3	549	272	3	550	270	3
548	277	3	549	273	3	550	271	4
548	278	3	549	274	3	550	272	3
548	279	3	549	275	3	550	273	3
548	280	3	549	276	3	550	274	3
548	281	3	549	277	3	550	275	3
548	282	4	549	278	3	550	276	3
548	283	4	549	279	3	550	277	3
548	284	4	549	280	3	550	278	4
548	285	8	549	281	3	550	279	4
548	286	8	549	282	4	550	280	3
548	287	4	549	283	4	550	281	4
548	288	4	549	284	4	550	282	4
548	289	4	549	285	3	550	283	3
548	290	4	549	286	8	550	284	3
548	291	4	549	287	8	550	285	3
548	292	4	549	288	8	550	286	4
548	293	4	549	289	4	550	287	4
548	294	4	549	290	4	550	288	8

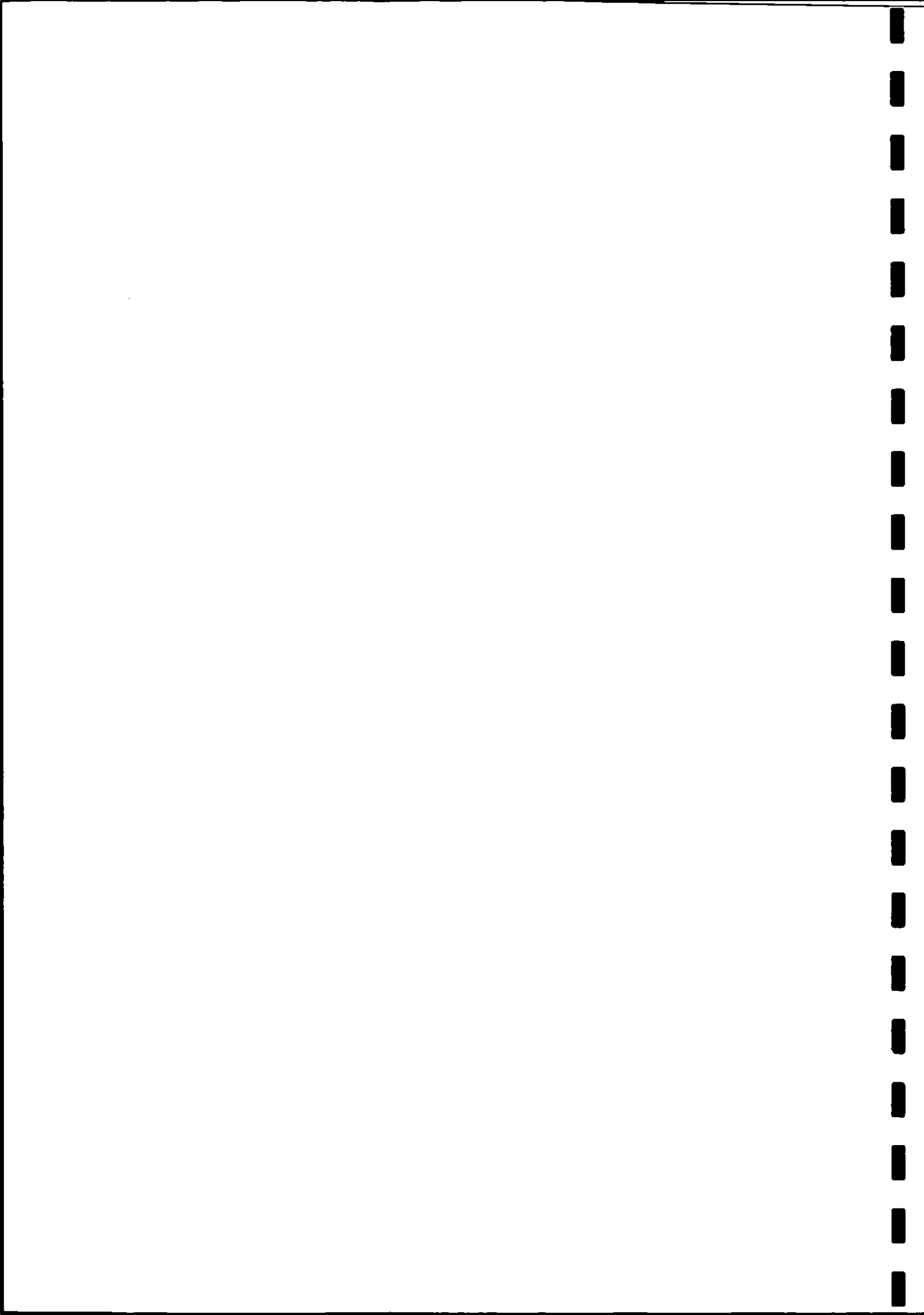
East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
550	289	8	552	252	3	553	266	4
550	290	4	552	253	3	553	267	4
550	291	4	552	254	3	553	268	4
550	292	4	552	255	3	553	269	4
550	294	4	552	256	3	553	270	4
550	303	4	552	257	3	553	271	4
550	304	4	552	258	3	553	272	4
551	246	3	552	259	3	553	273	4
551	247	3	552	260	3	553	274	4
551	248	3	552	261	3	553	275	4
551	249	3	552	262	3	553	276	4
551	250	3	552	263	3	553	277	3
551	251	3	552	264	3	553	278	3
551	252	3	552	265	3	553	279	4
551	253	3	552	266	4	553	280	12
551	254	3	552	267	4	553	281	3
551	255	3	552	268	4	553	282	3
551	256	3	552	269	4	553	283	3
551	257	3	552	270	4	553	284	4
551	258	3	552	271	4	553	285	4
551	259	3	552	272	4	553	286	4
551	260	3	552	273	4	553	287	4
551	261	3	552	274	4	553	288	4
551	262	3	552	275	3	553	289	4
551	263	3	552	276	3	553	290	4
551	264	3	552	277	3	553	291	4
551	265	4	552	278	3	554	245	3
551	266	3	552	279	3	554	246	3
551	267	3	552	280	3	554	247	3
551	268	4	552	281	3	554	248	3
551	269	4	552	282	3	554	249	3
551	270	4	552	283	3	554	250	3
551	271	4	552	284	4	554	251	3
551	272	4	552	285	4	554	252	3
551	273	3	552	286	4	554	253	3
551	274	3	552	287	4	554	254	3
551	275	3	552	288	4	554	255	3
551	276	3	552	289	4	554	256	3
551	277	3	552	290	8	554	257	3
551	278	3	553	245	3	554	258	3
551	279	3	553	246	3	554	259	3
551	280	3	553	247	3	554	260	3
551	281	4	553	248	3	554	261	3
551	282	4	553	249	3	554	262	3
551	283	3	553	250	3	554	263	3
551	284	3	553	251	3	554	264	3
551	285	4	553	252	3	554	265	3
551	286	4	553	253	3	554	266	4
551	287	4	553	254	3	554	267	4
551	288	4	553	255	3	554	268	4
551	289	8	553	256	3	554	269	4
551	290	8	553	257	3	554	270	3
551	291	4	553	258	3	554	271	3
551	292	4	553	259	3	554	272	3
552	246	3	553	260	3	554	273	4
552	247	3	553	261	3	554	274	3
552	248	3	553	262	3	554	275	4
552	249	3	553	263	3	554	276	4
552	250	3	553	264	3	554	277	4
552	251	3	553	265	4	554	278	4

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
554	279	4	556	246	3	557	258	3
554	280	4	556	247	3	557	259	3
554	281	3	556	248	3	557	260	3
554	282	3	556	249	3	557	261	3
554	283	3	556	250	3	557	262	3
554	284	4	556	251	3	557	263	3
554	285	4	556	252	3	557	264	3
554	286	4	556	253	3	557	265	3
554	287	4	556	254	3	557	266	3
554	288	4	556	255	3	557	267	3
554	289	4	556	256	3	557	268	3
554	290	4	556	257	3	557	269	3
554	291	4	556	258	3	557	270	3
555	246	3	556	259	3	557	271	3
555	247	3	556	260	3	557	272	3
555	248	3	556	261	3	557	273	4
555	249	3	556	262	3	557	274	3
555	250	3	556	263	3	557	275	3
555	251	3	556	264	3	557	276	3
555	252	3	556	265	3	557	277	3
555	253	3	556	266	3	557	278	3
555	254	3	556	267	4	557	279	4
555	255	3	556	268	4	557	280	4
555	256	3	556	269	3	557	281	4
555	257	3	556	270	4	557	282	4
555	258	3	556	271	4	557	283	4
555	259	3	556	272	4	557	284	4
555	260	3	556	273	4	557	285	4
555	261	3	556	274	4	557	286	4
555	262	3	556	275	3	557	287	4
555	263	3	556	276	3	557	288	4
555	264	3	556	277	3	557	289	4
555	265	3	556	278	4	557	290	4
555	266	4	556	279	4	557	291	4
555	267	4	556	280	4	558	245	3
555	268	4	556	281	4	558	246	3
555	269	4	556	282	3	558	247	3
555	270	3	556	283	4	558	248	3
555	271	3	556	284	3	558	249	3
555	272	3	556	285	3	558	250	3
555	273	3	556	286	12	558	251	3
555	274	4	556	287	4	558	252	3
555	275	3	556	288	4	558	253	3
555	276	3	556	289	4	558	254	3
555	277	3	556	290	4	558	255	3
555	278	4	556	291	4	558	256	3
555	279	4	556	292	4	558	257	3
555	280	4	557	245	3	558	258	3
555	281	3	557	246	3	558	259	3
555	282	3	557	247	3	558	260	3
555	283	4	557	248	3	558	261	3
555	284	3	557	249	3	558	262	3
555	285	3	557	250	3	558	263	3
555	286	3	557	251	3	558	264	3
555	287	4	557	252	3	558	265	3
555	288	4	557	253	3	558	266	3
555	289	4	557	254	3	558	267	3
555	290	4	557	255	3	558	268	3
555	291	4	557	256	3	558	269	3
555	292	4	557	257	3	558	270	3

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
558	271	3	559	282	4	561	243	3
558	272	3	559	283	4	561	244	3
558	273	3	559	284	4	561	245	3
558	274	3	559	285	4	561	246	3
558	275	3	559	286	4	561	247	3
558	276	3	559	287	4	561	248	3
558	277	3	559	288	4	561	249	3
558	278	4	559	289	4	561	250	3
558	279	4	559	290	4	561	251	3
558	280	4	559	291	3	561	252	3
558	281	4	560	242	3	561	253	3
558	282	4	560	243	3	561	254	3
558	283	4	560	244	3	561	255	3
558	284	4	560	245	3	561	256	3
558	285	4	560	246	3	561	257	3
558	286	4	560	247	3	561	258	3
558	287	4	560	248	3	561	259	3
558	288	4	560	249	3	561	260	3
558	289	4	560	250	3	561	261	3
558	290	4	560	251	3	561	262	3
558	291	3	560	252	3	561	263	3
558	292	3	560	253	3	561	269	3
559	244	3	560	254	3	561	270	3
559	245	3	560	255	3	561	271	3
559	246	3	560	256	3	561	272	3
559	247	3	560	257	3	561	273	3
559	248	3	560	258	3	561	274	3
559	249	3	560	259	3	561	275	3
559	250	3	560	260	3	561	276	4
559	251	3	560	261	3	561	277	4
559	252	3	560	262	3	561	278	4
559	253	3	560	263	3	561	279	4
559	254	3	560	264	3	561	280	4
559	255	3	560	267	3	561	281	4
559	256	3	560	268	3	561	282	4
559	257	3	560	269	3	561	283	4
559	258	3	560	270	3	561	284	4
559	259	3	560	271	3	561	285	4
559	260	3	560	272	3	561	286	4
559	261	3	560	273	3	561	287	4
559	262	3	560	274	3	561	288	4
559	263	3	560	275	3	561	289	4
559	264	3	560	276	3	562	241	3
559	265	3	560	277	4	562	242	3
559	266	3	560	278	4	562	243	3
559	267	3	560	279	4	562	244	3
559	268	3	560	280	4	562	245	3
559	269	3	560	281	4	562	246	3
559	270	3	560	282	4	562	247	3
559	271	3	560	283	4	562	248	3
559	272	3	560	284	4	562	249	3
559	273	12	560	285	4	562	250	3
559	274	3	560	286	4	562	251	3
559	275	3	560	287	4	562	252	3
559	276	3	560	288	4	562	253	3
559	277	3	560	289	4	562	254	3
559	278	4	560	290	4	562	255	3
559	279	4	560	291	4	562	256	3
559	280	4	561	241	3	562	257	3
559	281	4	561	242	3	562	258	3

East	North	LC	East	North	LC	East	North	LC
562	259	3	564	245	3	566	263	3
562	260	3	564	250	3	566	265	3
562	261	3	564	251	3	566	266	3
562	268	3	564	252	3	566	267	3
562	269	3	564	253	3	566	268	3
562	270	3	564	254	3	566	269	3
562	271	3	564	255	3	566	270	3
562	272	3	564	256	3	566	271	3
562	273	3	564	257	3	567	255	3
562	274	3	564	258	3	567	256	3
562	275	3	564	259	3	567	257	3
562	276	4	564	260	3	567	258	3
562	277	4	564	261	3	567	259	3
562	278	4	564	262	12	567	260	3
562	279	4	564	266	3	567	261	3
562	282	4	564	267	3	567	262	3
562	283	4	564	268	3	567	263	3
562	284	4	564	269	3	567	266	3
562	285	4	564	270	3	567	267	3
562	286	4	564	271	3	567	268	3
562	287	4	564	272	3	567	269	3
562	288	4	564	273	3	567	270	3
563	240	3	564	274	3	567	271	3
563	242	3	564	275	3	568	255	3
563	243	3	564	284	4	568	256	3
563	244	3	564	285	4	568	257	3
563	245	3	564	286	4	568	258	3
563	246	3	565	251	3	568	259	3
563	248	3	565	252	3	568	260	3
563	249	3	565	253	3	568	261	3
563	250	3	565	254	3	568	262	3
563	251	3	565	255	3	568	266	3
563	252	3	565	256	3	568	267	3
563	253	3	565	257	3	568	268	3
563	254	3	565	258	3	568	269	3
563	255	3	565	259	3	569	255	3
563	256	3	565	260	3	569	256	3
563	257	3	565	261	3	569	257	3
563	258	3	565	262	3	569	258	3
563	259	3	565	263	3	569	259	3
563	260	3	565	265	3	569	260	3
563	261	3	565	266	3	569	261	3
563	267	3	565	267	3	569	266	3
563	268	3	565	268	3	569	267	3
563	269	3	565	269	3	569	268	3
563	270	3	565	270	3	569	269	3
563	271	3	565	271	3	570	256	3
563	272	3	565	272	3	570	257	3
563	273	3	565	273	3	570	258	3
563	274	3	565	274	3	570	259	3
563	275	4	565	275	3	570	260	3
563	276	4	566	254	3	570	261	3
563	277	4	566	255	3	570	262	3
563	283	4	566	256	3	570	268	3
563	284	4	566	257	3	571	260	3
563	285	4	566	258	3	571	261	3
563	286	4	566	259	3			
563	287	4	566	260	3			
564	243	3	566	261	3			
564	244	3	566	262	3			







# Library Service

To: **Chief Librarian**  
**ITE Merlewood**

TFSD15

**Details of a new publication for addition to the ~~TFSD15~~ database**

1. Subproject number T 02071/1
2. Author(s) Howard, D.C. & Buncy, RCH
3. Date 1993
4. Title ITE land classification for the  
[counties of England and Wales]
5. Has this publication been refereed? Yes / No

*If 4 is title of a chapter, go to 8*

*If 4 is title of a contract report, go to 13*

6. Journal
7. Vol. and page nos
8. Book title
9. Is 8 the proceedings of a conference or symposium? Yes/No
10. Editor(s)
11. Publisher
12. Page nos of chapter
13. Customer CENTRE FOR AGRICULTURAL  
STRATEGY / READING / MAFF
14. Disclosure Please indicate category and sign statement  
overleaf

**Please attach, or forward later, one reprint/photocopy of a publication or one copy of a contract report. A reprint/photocopy (of publication, not contract reports) should be given to your Station Librarian.**

# Library Service

**A** Must not be released: *STRICTLY CONFIDENTIAL*

**B** Must be referred to the customer for written approval

Contact name:

Address:

Telephone number:

**C** Must be referred to the author

**D** May be lent or photocopied without the need to seek approval

Signed:

D. C. Hume

Date:

17/8/93